RICOH

Multitaskingfähige Kommunikationszentralen nach Maß



Hochleistungsfähige Dokumentenverarbeitung in Schwarzweiß

Büroproduktivität auf einem völlig neuen Niveau

Die leistungsstarken multifunktionalen Schwarzweißsysteme Aficio™MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B heben die Büroproduktivität auf einen neuen Standard. Sie sind erweiterbar, lassen sich individuell an die Bedürfnisse der Anwender anpassen und bieten einfaches Dokumenten- und Gerätemanagement sowie Hochleistungsfähigkeit und Bedienerfreundlichkeit. Außerdem ermöglichen sie dank umfassender Scanfunktionen die sofortige Weitergabe von Informationen an alle Mitarbeiter im Büro.

MP 4000/MP 4000B

- schnell mit 40 Seiten/Min.
- benutzerfreundlich
- · zahlreiche Anpassungsmöglichkeiten
- breite Palette von Endverarbeitungsoptionen
- MP 4000: serienmäßiger Farbscanner

MP 5000/MP 5000B

- hochproduktiv mit 50 Seiten/Min.
- · unkompliziert und intuitiv
- · einzigartig und maßgefertigt
- · vielseitiges Dokumenten-Finishing
- MP 5000: serienmäßiger Farbscanner



Intelligente Instrumente zur Optimierung Ihrer Arbeitsprozesse

Zu einem effizienten Workflow im Büro gehört mehr als die Erstellung einer einfachen Kopie oder eines Ausdrucks. Aus diesem Grund wurde bei der Konzipierung der Aficio™ MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B großer Wert auf Benutzerfreundlichkeit und professionelles Dokumenten-Finishing gelegt. Einfache Dokumentenverteilung und fortschrittliche Sicherheitsfunktionen machen die Systeme zukunftssicher.

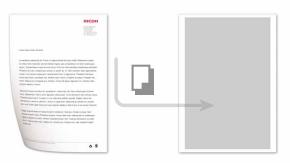
Dokumente in Farbe einscannen und verteilen

Sparen Sie Zeit und Geld, indem Sie Informationen in digitalem Format weiterleiten. So können Sie beispielsweise eingescannte Dateien direkt an eine E-Mail-Adresse oder an einen Netzwerkordner versenden. Zur Entlastung des Netzwerkverkehrs gibt es außerdem die Funktion "Scan-to-URL". Die Aficio™MP 4000/MP 5000 haben in puncto Verteilung sogar noch mehr zu bieten: Durch die Kombination der Funktionen Scan-to-eMail und Farbscannen können Sie Farbdokumente einfach als E-Mail-Anhang verschicken.



Professionelles Fax

- Automatische Weiterleitung eingehender Faxe an E-Mail-Adressen oder Netzwerkordner.
- · Versand von Faxen direkt von Ihrem PC aus (LAN-Fax).
- Kostensenkung durch die Verwendung des Internets für den Faxversand ins Ausland (Internetfax).
- Nahezu völlige Kosteneliminierung durch den Versand von (Auslands-) Faxnachrichten über das IP/VoIP-Netzwerk (IP-Fax).



Copy-Data-Security-Einheit

Unverzichtbare Sicherheitsfunktionen

Zum Schutz Ihres Unternehmens sind die Aficio™MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B mit modernen Sicherheitsfunktionen ausgestattet. Hierzu gehören Datenverschlüsselung, IP-Filter und verschiedene Authentifizierungsmethoden. Die Data-Overwrite-Security-Einheit löscht vorübergehend auf der Festplatte gespeicherte Daten. Mit einem Wasserzeichen geschützte Dokumente werden beim Kopieren auf Systemen mit Copy-Data-Security-Einheit grau.





Professionelles Dokumenten-Finishing

Für die Erstellung professionell aussehender Dokumente gibt es für die Aficio™MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B eine Vielzahl von Endverarbeitungsoptionen. Mit dem 1000- oder dem 3000-Blatt-Finisher können Sie zum Beispiel Präsentationsmaterial, Berichte und Handzettel selbst herstellen. Und für die Produktion hochwertiger Broschüren wählen Sie einfach den Broschüren-Finisher für 2000 Blatt.





Die Aficio™MP 4000/MP 4000B und MP 5000/MP 5000B unterstützen eine Vielzahl von Papierformaten von DIN A6 bis DIN A3. Außerdem verarbeiten sie auch dickes Papier bis zu einem Gewicht von 220 g/m², das häufig bei der Erstellung von Deckblättern oder Handzetteln zum Einsatz kommt. Der enorme maximale Papiervorrat von 4400 Blatt lässt Sie große Druckaufträge mühelos bewältigen. Sie vergeuden keine Zeit mehr durch ständiges Papiernachlegen.

Umweltschutz groß geschrieben

Natürlich spiegelt sich Ricohs Engagement für den Umweltschutz auch bei den MP 4000/MP 4000B und MP 5000/MP 5000B wider – und zwar durch:

- die Verwendung unbedenklicher Materialien,
- einen energiesparend produzierten Toner,
- die serienmäßige Ausstattung mit einer papiersparenden Duplexdruckfunktion,
- einen extrem geringen Stromverbrauch,
- · einen sauberen und geräuscharmen Betrieb.

Effizienz für Ihr Unternehmen: heute und morgen

Damit Sie sowohl Ihren jetzigen als auch Ihren zukünftigen Herausforderungen im Büroalltag gewachsen sind, muss Ihre Büroausstattung aufrüstbar und erweiterbar sein. Mit den Aficio™MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B haben Sie die Nase vorn. Die Systeme können voll und ganz an die jeweiligen Kundenbedürfnisse angepasst werden und bieten zahlreiche produktivitätssteigernde Funktionen.

- Multitalente: nur ein System zum Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen
- Produktivitätswunder: 40 bzw. 50 Schwarzweißseiten pro Minute
- Papiersparer: serienmäßige Ausstattung mit Duplexdruckfunktion

Beeindruckende Produktivität

Ihr Meeting beginnt in fünf Minuten und Sie benötigen noch ein paar Exemplare eines umfangreichen Berichts? Mit den Aficio™MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B können Sie einer solchen Situation ganz gelassen entgegen sehen. Die produktiven Systeme geben 40 bzw. 50 Seiten pro Minute aus, sogar bei doppelseitigem Druck (Duplexdruck). Die kurze Aufwärmzeit von 13 Sekunden sowie die Erstkopiegeschwindigkeit von 4,1 bzw. 3,5 Sekunden verkürzt die Wartezeit noch weiter.

Multifunktionale Zauberer

Drucken, kopieren, faxen und scannen – das können Sie nun alles mit einem System erledigen. Dank zahlreicher Netzwerkverbindungen lassen sich die Systeme reibungslos in Ihr bestehendes Netzwerk integrieren. Außerdem sind sie bereits mit den notwendigen Instrumenten für effizientes Dokumentenmanagement und fortschrittliche Geräteüberwachung ausgestattet. Mit der bequemen "Mail-to-Print"-Funktion können Sie zum Beispiel eMail-Anhänge auch ohne Druckertreiber direkt ausdrucken.

Maßgefertigte Effizienz

Die Aficio™MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B lassen sich genau an Ihre Bedürfnisse anpassen. Sie wählen einfach eine der verschiedenen Drucker-/Scanner-Erweiterungsoptionen* und bauen sich das System, das zu Ihnen passt.



Aficio MP 4000/MP 4000B

TECHNISCHE DATEN

Aficio™MP 5000/MP 5000B

Kopierverfahren:	Twin-Laserstrahlscanning und		
	elektrofotografisches Druckverfahren		
Kopiergeschwindigkeit:	MP 4000/MP 4000B:	40 Kopien pro Minute	
	MP 5000/MP 5000B:	50 Kopien pro Minute	
Auflösung:	600 dpi		
Mehrfachkopien:	bis zu 999		
Aufwärmzeit:	13 Sekunden		
Erstkopiegeschwindigkeit:	4.1/3,5 Sekunden		
Zoom:	25-400 % (in 1%- Schritten)		
Speicherkapazität:	MP 4000B/MP 5000B:	Standard: 256 MB	
		maximal: 512 MB	
		+ 40-GB-Festplatte	
	MP 4000/MP 5000:	Standard/maximal:768 MB	
		+ 40-GB-Festplatte	
Papierzufuhr:	Standard:	2 x 550-Blatt-Papierkassette	
		1 x 100-Blatt-Einzelblatteinzug	
	maximal:	4400 Blatt	
Papierausgabekapazität:	Standard:	500 Blatt	
	maximal:	3750 Blatt	
Papierformat:	DIN A6-DIN A3		
Papiergewicht:	Papierkassetten/Duplex	kassette: 60-169 g/m²	
	Einzelblatteinzug:	52-220 g/m²	
Abmessungen (B x T x H):	670 x 677 x 910 mm		
Gewicht:	unter 97 kg		
	220-240 V. 50/60 Hz		
Netzanschluss:	220-240 V, 50/60 HZ		
Netzanschluss: Stromverbrauch:	Betrieb:	maximal 1,5 kW	

Scangeschwindigkeit:	MP 4000B/MP 5000B:	Schwarzweiß
	maximal	61 Vorlagen pro Minute
		(MH, A4)/LEF)
	MP 4000/MP 5000:	Vollfarbe
	maximal	31 Vorlagen pro Minute
		(MH, A4/LEF)
Auflösung:	maximal 600 dpi (TWAIN: 1200 dpi)	
Originalformat:	DIN A5-DIN A3	
Mitgelieferte Treiber:	Netzwerk, TWAIN	
Scan-to-eMail:	SMTP, TCP/IP	
Empfängeradressen:	maximal 500 pro Auftrag (Speicher: maximal 2000)	
Adressbuch:	via LDAP oder lokal auf der Festplatte	
Scan-to-Folder:	SMB-, FTP-, NCP-Protokoll (mit Sicherheitslogin)	
Empfänger:	maximal 50 Ordner pro Auftrag	

RPCS™-DRUCKEREINHEIT (OPTIONAL FÜR MP 4000B/MP 5000B)

Druckgeschwindigkeit:	MP4000/MP 4000B:	40 Ausdrucke pro Minute
	MP 5000/MP 5000B:	50 Ausdrucke pro Minute
Druckersprachen:	Standard:	RPCS ¹⁷
	optional:	PCL5e, PCL6
		Adobe® PostScript® 3™
Auflösung:	maximal 600 x 600 dpi	

(S) SOFTWARE

SmartDeviceMonitor™, Web SmartDeviceMonitor™ 2, Web Image Monitor, DeskTopBinder™ Lite

Adobe PostScript 3



🚯 Bluetooth

Embedded Software Architecture

DRUCKER/SCANNER (OPTIONAL FÜR AFICIO™MP 4000B/MP 5000B)

(OI HONAL I OK AL	1010 IIII 1 000D/11	oooob)	
DRUCKER			
Druckgeschwindigkeit:	MP4000/MP4000B:	40 Ausdrucke pro Minute	
	MP 5000/MP 5000B	: 50 Ausdrucke pro Minute	
Druckersprachen:	Standard:	PCL5e, PCL6, RPCS™	
	optional:	Adobe® PostScript® 3™	
Auflösung:	maximal 600 x 600 dpi		
Schnittstellen:	Standard:	USB 2.0,	
		Ethernet 10 Base T/100 Base TX	
	optional: bid	irektionale Schnittstelle IEEE 1284,	
		Wireless LAN (IEEE 802.11a/g),	
		Bluetooth, Gigabit Ethernet	
Speicherkapazität:	MP 4000B/MP 5000)B: 512 MB	
		+ 40-GB-Festplatte	
	MP 4000/MP 5000:	768 MB	
		+ 40-GB-Festplatte	
		(Standard)	
Netzwerkprotokolle:	TCP/IP, IPX/SPX, SM	TCP/IP, IPX/SPX, SMB, AppleTalk	

Unterstützte Betriebssysteme:

Windows® 95/98SE/Me/NT4.0/2000/XP/ Vista/Server 2003 Novell® NetWare® 3.12/3.2/4.1/4.11/5.0/5.1/6/6.5 UNIX Sun® Solaris 2.6/7/8/9/10 HP-UX 10.x/11.x/11iv2 SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7 RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise IBM® AIX v4.3/5L v5.1/5L v5.2/5.3 Macintosh 8.6-9.2x Macintosh OS X v10.1 oder später (Native Mode) SAP® R/3® (3.x oder später) NDPS Gateway Netware 5.1 (SP8 oder später)/ 6.0 (SP5 oder später)/6.5 (SP3 oder später)

IBM® iSerie/AS/400 mit OS/

400 Host Print Transform

Mobilhotline 0664-4520641

(FAX (OPTIONAL)

Telefonnetz:	PSTN, PBX	
Kompatibilität:	ITU-T (CCITT) G3	
	ITU-T (T.37) Internetfax	
	ITU-T (T.38) IP-Fax	
Modemgeschwindigkeit:	maximal 33600 Bit/Sek.	
Auflösung:	Standard/Detail:	200 x 100/200 dp
	maximal:	400 x 400 dpi (optional)
Datenkompression:	MH, MR, MMR, JBIG	
Scangeschwindigkeit:	56 Kopien pro Minute (200 x 100 dpi, A4/SEF)	
Speicherkapazität:	Standard/maximal: 12/44 MB	
Speichersicherung:	ja	

WEITERES ZUBEHÖR

automatischer Dokumenteneinzug mit Wendefunktion (ARDF) für 100 Blatt, 2 x 550-Blatt-Papierkassette, 2000-Blatt-Großraummagazin, 1200-Blatt-Großraummagazin, zusätzlich Innenablage für 125 Blatt, 1000-Blatt-Finisher, 3000-Blatt-Finisher, Broschüren-Finisher für 2000 Blatt, Lochereinheit (2/4 Löcher), zweite Super-G3-Leitung, Data-Overwrite-Security-Einheit, Copy-Data-Security-Einheit, Datenformatkonverter, Browser-Einheit, Scanner-Erweiterung (für Druckeroption), Drucker-Erweiterung (für RPCS™-Druckereinheit), VM Card (Java™), Kostenstellenzählerhalter, Brückeneinheit, IPDS-Einheiten (Intelligent Printer Data Stream), Festplattenverschlüsselungseinheit, Kostenstellenzähler-Schnittstelle, professionelle Softwarelösungen

Für die Verfügbarkeit von Modellen, Optionen und Software wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Ricoh-Lieferanten

Nach ISO 9001:2000 zertifiziert Nach ISO 14001 zertifiziert

Ricoh bestätigt die Erfüllung der Energiesparanforderungen des ENERGY STAR für diese Geräte.

Ricoh trägt zur Erhaltung der wertvollen natürlichen Ressourcen der Erde bei. Im Sinne des Umweltschutzes wird das Papier dieser Broschüre zu gleichen Teilen aus recyceltem Papier und chlorfrei gebleichtem Zellstoff hergestellt.

Dieses Produkt entspricht der EG-Richtlinie zur Beschränkung gefährlicher Substanzen, Juli 2006).

Alle Marken- und/oder Produktnamen sind Marken der entsprechenden Eigentümer.

Änderungen der technischen Daten und des Designs vorbehalten. Aus drucktechnischen Gründen kann die Gehäusefarbe von der in diesem Prospekt gezeigten Farbe geringfügig abweichen. Die Bilder in dieser Broschüre sind keine echten Fotos, so dass die Details kleine Unterschiede aufweisen können.

Copyright © 2007 Ricoh Europe PLC. Alle Rechte vorbehalten. Inhalt und/oder Gestaltung dieser Broschüre dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Ricoh Europe PLC weder modifiziert. umformuliert, vollständig oder auszugsweise vervielfältigt noch anderweitig verwendet

www.ricoh-europe.com

RICOH

IDS - Handels-Ges.m.b.H. Dr. Karl Rennerstraße 55 7000 Eisenstadt

Telefon: 02682-64201 Fax: 02682-63145 eMail: ids@senk.at WEB:www.ids-gmbh.org

